

氏名	年度	学類/研究科	題目
東 充宏	1980	理工学研究科	ハイレベルデータリンク制御手順の正規応答モードにおける情報伝送特性
高橋 幸男	1982	理工学研究科	GAMMA-NETの伝送効率の評価
高野 智	1988	理工学研究科	柔軟な対話処理を実現する知的マンマシンインタフェースの構成
原田 健次	1990	理工学研究科	ネットワーク環境におけるビデオ機能を持つ実時間通信システムの開発
楊 林	1990	理工学研究科	あいまいな検索キーを許す電子メール宛先情報提供システムの一考察
国藤 隆	1991	工学研究科(修士)	対話処理におけるコマンド誤りの個人別特性の抽出とコマンド訂正への応用
海老納 秀則	1991	理工学研究科	高速LANにおける平均応答時間の解析システム
牛根 宏幸	1994	工学研究科(修士)	スイッチ構成におけるフェアネスに関する改良およびシミュレーション評価
芝尾 昌宏	1995	理工学研究科	リング型データ交換システムの設計とシミュレーションによる性能評価
金 光熙	1995	理工学研究科	シミュレーションによるバイパス付きバンヤン網ATMスイッチの評価
陳 紅兵	1996	理工学研究科	高速LANにおける再送処理を考慮した最適パケット長
山崎 大輔	1996	理工学研究科	ネットワークの帯域割当の評価基準に関する研究
Komain Pibulyarijana	1996	工学研究科(修士)	The Proposal of Hybrid Dilated Banyan Network and Its Performance Improvement
高城 衛	1997	理工学研究科	パケットの優先度を考慮したグループ化入力バッファ型スイッチの評価
南 陽	1997	理工学研究科	サービスクラスの優先度を考慮した帯域再割当に基づく動的帯域管理方式の提案
趙 晩熙	1997	工学研究科(修士)	A Study of Congestion Control Using Shared Token Pool Scheme in ATM Network
植松 喜孝	1997	工学研究科(修士)	中継ノードでの分岐数に制約があるマルチキャスト経路選択アルゴリズムの提案

氏名	年度	学類/研究科	題目
上野 英俊	1998	工学研究科(修士)	TCP/IPv6の明示的輻輳通知を用いた優先輻輳制御方式
丹野 一	1998	工学研究科(修士)	ホスト状態監視による効率的なコネクション設定に関する研究
大坐 畠 智	1999	工学研究科(修士)	A Route Switching Method of Handoff Latency Reduction for Cellular IP Communications
磯部 慎一	2000	工学研究科(修士)	ディファレンシャルサービスに基づいた明示的輻輳通知方式
藤永 卓人	2000	工学研究科(修士)	サーバ証明書の有効性確認のための PKI に基づいた SSL/TLS プロトコルの改良
村上 慎吾	2000	工学研究科(修士)	パケット監視による負荷を改善した境界ルータを用いたMobileIPの経路最適化に関する研究
千葉 健至	2000	理工学研究科	キュー長とキュー内セグメント滞在数を考慮したセル廃棄方式の提案
張 凝	2000	理工学研究科	A Proposal of ABR DELAY Mechanism for Fairness on ATM ABR Service
横田 裕思	2000	理工学研究科	分散環境向け負荷分散 DNS サーバの設計と大規模サーバシステムにおける性能評価
大堀 孝裕	2001	システム情報工学研究科(修士)	ATM LANのための公平性に基づく優先割当を用いた動的帯域予約方式の提案
青木 孝行	2001	システム情報工学研究科(修士)	Implementation Methods of Differentiated Services by Using CBQ with Dynamic Bandwidth Decision Method for Network Processors
江口 悠利	2001	理工学研究科	再送セグメントを考慮した明示的ワイヤレスリンクロス通知によるTCP輻輳制御方式
五味 秀穂	2001	理工学研究科	キューの利用率に基づいたCBQによる使用帯域制限決定方式
北原 亮	2002	システム情報工学研究科(修士)	MPEG2ストリーム伝送のためのIP over ATMにおけるトラフィック制御方式に関する研究
山田 正浩	2002	理工学研究科	セグメント紛失時の輻輳状況を考慮したTCP輻輳制御の動的変更方式の提案
石川 大法	2002	理工学研究科	RSIPサーバにおけるポート番号によるパケットフィルタリングの提案とその性能検証
岡本 無宇	2003	システム情報工学研究科(修士)	SSL/TLSにおける圧縮アルゴリズムの導入とHTML文書及び電子メール転送プロトコルへの適用

氏名	年度	学類/研究科	題目
封 威	2003	システム情報工学研究科(修士)	各送信ホストからの資源予約要求を忠実にを行うためのマルチキャスト通信のためのRSVP資源予約スタイルの提案
李 ジョン雄	2003	システム情報工学研究科(修士)	A Proposal and Analysis of an Advanced Semisoft Handoff Method Based on Hop Number Models for Cellular IP Networks
坂倉 悠太	2005	システム情報工学研究科(修士)	リアルタイム通信のためのSTFRCの提案と評価
中島 順也	2005	システム情報工学研究科(修士)	RSVP Route Updating Methods to Support Host Mobility
韓 軼	2005	システム情報工学研究科(修士)	Vertical Integration of L2/L3 Mobility Management Scheme with Foreign Mobility Agents for Hierarchical Mobile IPv6 Networks
伊藤 恵	2005	理工学研究科	D-TDMAのための優先度付き輻輳制御方式の提案
堀 友和	2005	理工学研究科	ネットワークプロセッサでのセッション内容依存型帯域制御方式の提案とIPSへの適用
金子 まどか	2006	システム情報工学研究科(修士)	MPLSのための優先度付き明示的ルーティングアルゴリズム
船橋 聡	2006	システム情報工学研究科(修士)	VoIPのためのLightweight SIPの提案とプロキシサーバ適用時における評価
真部 大五	2006	システム情報工学研究科(修士)	TLSのための電子メールに特化した圧縮方式
斉藤 正嗣	2006	システム情報工学研究科(修士)	FPGAを用いたDNSサーバのハードウェア実装と評価
久保庭 章子	2007	システム情報工学研究科(修士)	AS内におけるプリエンプトされた低優先度LSPのための再ルーティングアルゴリズムの提案と評価
金子 陽一	2007	システム情報工学研究科(修士)	Pi方式とPushback方式を組み合わせたDDoS攻撃防御方式の提案と評価
柿沼 基樹	2008	システム情報工学研究科(修士)	XMLデータ管理インタフェースの開発 -プラグイン開発での技術貢献について-
Rathnamalala Lasith	2008	システム情報工学研究科(修士)	XMLデータ管理インフェースの開発 -プロジェクトマネジメントの実践-
栗山 大	2008	システム情報工学研究科(修士)	修士論文発表会スケジューリングシステムの開発 -プロジェクトマネジメントの実践-
田中 真也	2009	システム情報工学研究科(修士)	SIPセッションの不正切断問題の検証と安全なSIPセッション確立方式の提案とその評価

氏名	年度	学類/研究科	題目
何 楽為	2010	システム情報工学研究科(修士)	ウェアラブル端末を活用した救急救命支援システムの開発 -ソリューションの仮説立案・検証と音声認識機能の開発-
MYA MYITZU	2010	システム情報工学研究科(修士)	研究室向け蔵書管理システムの開発 -蔵書情報のファイル入出力機能の開発-
藤川 達也	2011	システム情報工学研究科(修士)	キューの状態に応じた重み付けによるWFQの提案と評価
江本 奈穂	2011	システム情報工学研究科(修士)	無線LAN APIにおける通信品質保証のための確率的データ廃棄方式
神山 卓哲	2011	システム情報工学研究科(修士)	Shim6を用いたMIPv6のハンドオーバー処理方式
趙 茜	2011	システム情報工学研究科(修士)	センサネットワークの消費電力削減のためのクラスタヘッド変更方式
沈 雄	2011	システム情報工学研究科(修士)	Hadoopを用いた大規模ログデータに対する相関ルールマイニングシステムの開発 -ユーザインタフェースの開発と技術調査-
石坂 勇樹	2012	システム情報工学研究科(修士)	センサネットワークのための異常強度信号通知を用いたワームホール攻撃検出方式と異常ノード捏造攻撃への対策
松野 雄太	2012	システム情報工学研究科(修士)	階層的ネットワークインフラを用いたMANETのためのアドレス割り当て方式
白田 良太	2012	システム情報工学研究科(修士)	テニススクール経営改革のためのITソリューション提供 -コーチ評価機能の提案と設計及びIT戦略立案-
友成 貴之	2013	システム情報工学研究科(修士)	DDNSサーバを用いたIPv6ネットワークにおけるモビリティの実現
村田 陵	2013	システム情報工学研究科(修士)	サーバにおける省電力化の為の宛先IPアドレスを考慮したGigabit Ethernetの通信速度切り替え方式
Ganbaatar Enkhbayar	2013	システム情報工学研究科(修士)	隣接するノードの電力情報を用いたセンサネットワークのためのAODVプロトコルの改良
キン 松	2013	システム情報工学研究科(修士)	大規模ソフトウェアの品質向上に関わる研究開発 -R言語を用いたデータ分析とチケット駆動開発におけるプロジェクト管理-
小松崎 章弘	2014	システム情報工学研究科(修士)	MPTCPのための帯域予測スケジューリングと動的な重複ACK許容量による輻輳制御
中村 真人	2014	システム情報工学研究科(修士)	複数エリアに分割したセンサネットワークにおける通信量冗長化のための経路接続性を考慮したスリープスケジューリング方式
野上 航平	2014	システム情報工学研究科(修士)	階層化MAPを用いたHMIPv6のための初期登録MAPを考慮したハンドオーバー数に基づくMAP選択方式

氏名	年度	学類/研究科	題目
濃添 太陽	2014	システム情報工学研究科(修士)	常時接続回線を用いたMIPv6のためのAPの信号強度や通信負荷を考慮したハンドオーバー処理方式
眞島 一樹	2014	システム情報工学研究科(修士)	DS-TEを用いたMPLSのためのサービス継続時間を考慮した帯域割り当て方式
齊藤 祐希	2015	システム情報工学研究科(修士)	センサネットワークのためのMPR動的変更とノードグルーピングによるOLSRの改良方式
美濃 圭佑	2015	システム情報工学研究科(修士)	異種混合ネットワークにおけるMPTCPのためのパケットスケジューリング方式
横田 和喜	2016	システム情報工学研究科(修士)	常時接続回線を用いたMIPv6のための近隣APのDCF混雑度に基づくハンドオーバー処理方式
EL BOUATMANI HAMZA	2016	システム情報工学研究科(修士)	A Scalable SDN-EPC Architecture Based on OpenFlow-enabled Switches to Support Inter-Domain Handover
LIANG JUNJIE	2016	システム情報工学研究科(修士)	OpenFlowのためのレイヤ別フローテーブルを用いたマッチング高速化方式
西口 雅人	2017	システム情報工学研究科(修士)	省電力化の為のMPTCPによるSDNを用いたスイッチ間帯域切り替え方式
芳賀 峻明	2017	システム情報工学研究科(修士)	VANETにおける通信持続性のためのルーティングプロトコル
半澤 知季	2017	システム情報工学研究科(修士)	無線LANにおけるフリーズ回数を考慮した優先度に基づくコンテンツンウィンドウ制御方式
武居 厚志	2018	システム情報工学研究科(修士)	端末間でのアクセスポイント通信品質共有を用いた動画通信のためのハンドオーバーアルゴリズム
藤澤 洋平	2018	システム情報工学研究科(修士)	ホームネットワークのための端末のキュー長とスループットを考慮した動画ビットレート制御方式
山本 恵	2018	システム情報工学研究科(修士)	周辺アンカノードからの信号受信状況に基づいたセンサネットワークのための位置精度改善方式
郭 鑫	2018	システム情報工学研究科(修士)	省電力化のための異種混合ネットワークにおける計測パケットを用いたサブフロー選択方式
張 子豪	2018	システム情報工学研究科(修士)	エネルギーハーベスティングとバッテリー残量を考慮したWSNのためルーティングアルゴリズム
王 堃	2018	システム情報工学研究科(修士)	Efficient and Privacy-Preserving Public Auditing for Cloud Storage Using Indistinguishability Obfuscation
王 书坦	2018	システム情報工学研究科(修士)	A Method against Network Topology Poisoning Threat in Software-defined Networking

氏名	年度	学類/研究科	題目
久保田 享祐	2019	システム情報工学研究科(修士)	CWC:TCPトランジエントとキューイング遅延を考慮したAQM方式
三和 雄俊	2019	システム情報工学研究科(修士)	Named Data Networkingのためのコンテンツ更新動的問い合わせに基づくキャッシュ協調更新方式
内田 真吾	2020	システム情報工学研究科(修士)	メータテーブルによるトラフィック分割方式を用いた省電力化のためのスイッチ間帯域切り替え方式
遠藤 航太	2020	システム情報工学研究科(修士)	Lossy Linkにおけるビデオ会議のための許容遅延を考慮するFEC方式
木村 亮介	2020	システム情報工学研究科(修士)	省電力化のためのMPTCPIによるSDNを用いたスイッチ間帯域切り替え方式の10 Gigabit Ethernetでの検証
岩崎 里玖	2021	システム情報工学研究群(修士)	通信履歴を考慮した優先度に基づくDDoS攻撃防御方式
張 超	2021	システム情報工学研究群(修士)	ALR Switching and Routing Strategy for Multiple Sites Based on Traffic Splitting Method for Power Saving(省電力のためのトラフィック分割方式に基づく複数サイトのためのALRスイッチングとルーティング方式)
松井 和也	2022	システム情報工学研究群(修士)	静的なWSNにおける省電力化のための線形計画法によるクラスタリングルーティングアルゴリズム
松谷 和哉	2022	システム情報工学研究群(修士)	荷物配送ドローンネットワークのための配送エリア分割に基づいたメッセージ配送方式
辛 華東	2022	システム情報工学研究群(修士)	クラスタヘッドコンペティションに基づくWSNのためのクラスタリングアルゴリズム